

わり算

組 番

月 日

正答数

名前

/3

ねらい ●あまりのあるわり算ができる。

要点チェック

$$\begin{array}{r}
 6 \overline{)87} \Rightarrow 6 \overline{)87} \Rightarrow 6 \overline{)87} \Rightarrow 6 \overline{)87} \Rightarrow 6 \overline{)87} \\
 \begin{array}{r}
 1 \\
 6 \overline{)87} \\
 \underline{6} \\
 27
 \end{array}
 \end{array}$$

14あまり3

例題

計算をしましょう。あまりもだしましょう。

(1) $5 \overline{)87}$

(2) $16 \overline{)695}$

(1) $5 \overline{)87}$

$$\begin{array}{r}
 17 \\
 5 \overline{)87} \\
 \underline{5} \\
 37 \\
 \underline{35} \\
 2
 \end{array}$$

!! あまりに注意

$$\begin{array}{r}
 17 \\
 5 \overline{)87} \\
 \underline{5} \\
 37 \\
 \underline{30} \\
 7
 \end{array}$$

(2) $16 \overline{)695}$

$$\begin{array}{r}
 43 \\
 16 \overline{)695} \\
 \underline{64} \\
 55 \\
 \underline{48} \\
 7
 \end{array}$$

答え

- ㊦ 17
- ㊩ 2
- ㊧ 43
- ㊥ 7

ポイント

あまりは、
わる数より小さい。

問題

計算をしましょう。あまりもだしましょう。

(1) $6 \overline{)92}$

(2) $13 \overline{)60}$

(3) $28 \overline{)911}$

わり算

- (1) 15あまり2
 (2) 4あまり8
 (3) 32あまり15

！ワンポイントアドバイス

$$\begin{array}{r} 15 \\ 6 \overline{) 92} \\ \underline{6} \\ 32 \\ \underline{30} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 13 \overline{) 60} \\ \underline{52} \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ 28 \overline{) 911} \\ \underline{84} \\ 71 \\ \underline{56} \\ 15 \end{array}$$

答えをたしかめよう。

$$\boxed{\text{わる数}} \times \boxed{\text{商}} + \boxed{\text{あまり}} = \boxed{\text{わられる数}}$$

$$(1) \quad 6 \times 15 + 2 = 92 \quad (2) \quad 13 \times 4 + 8 = 60$$

わり算の問題

組 番

月 日

正答数

名前

/2

ねらい

●わり算を使う文章題をとくことができる。

要点チェック

同じ数ずつ分けるとき、1人分の数やいくつに分けられるかを求めるのに、わり算を使う。

(例) 100まいの色紙を、5人で同じまい数ずつ分けるときの、1人分のまい数

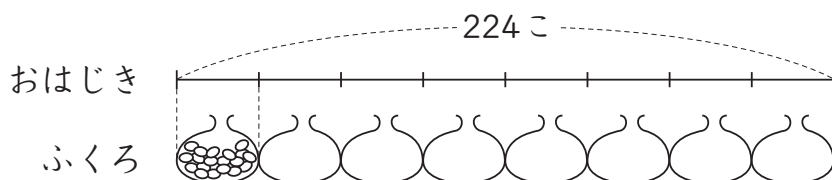
(式) $100 \div 5 = 20$

答え 20まい

例題

224このおはじきを、同じ数ずつ8つのふくろに入れます。

1つのふくろに、おはじきを何こ入れればよいですか。



(式) $\boxed{\text{ア}} \div \boxed{\text{イ}} = \boxed{\text{ウ}}$

答え $\boxed{\text{ウ}}$ こ

ポイント

(全体のおはじきの数) \div (ふくろの数)

答え

ア 224

イ 8

ウ 28

問題

(1) 180まいの画用紙を、12人で同じまい数ずつになるように分けます。

1人分は何まいになりますか。

(式)

答え []

(2) 青と白のビー玉があります。青のビー玉の数は、白のビー玉の数の7倍で、168こです。白のビー玉の数は何こですか。

(式)

答え []

わり算の問題

(1) (式) $180 \div 12 = 15$

答え 15まい

(2) (式) $168 \div 7 = 24$

答え 24こ

！ワンポイントアドバイス

(2) 白のビー玉の数を□ことすると,

$$\square \times 7 = 168$$

$$\square = 168 \div 7 = 24$$